# ML5790eco/ML5791eco Technische Daten





Für Unternehmen aus der Einzelhandels- und Dienstleistungsbranche, die schnell und zuverlässig hochwertige Druckerzeugnisse benötigen, sowie für alle Rechnungs- und Auftragsdruckanwendungen

Der ML5790eco und der ML5791eco mit einem breiten Papiereinzug sind ideal, wenn hohe Druckgeschwindigkeit, Zuverlässigkeit, flexible Papierverarbeitung und feinere Druckausgabe gefordert sind. Ob Sie nun Rechnungen, Lieferscheine, Bestellungen, Packlistennotizen, Anrufprotokolle, Tickets, Quittungen, Formulare, Etiketten, Barcodes oder mehrteilige Dokumente ausdrucken, der ML5790eco/ML5791eco sorgt dafür, dass alles reibungslos abläuft. Der geringe Platzbedarf des ML5790eco ist ideal für Unternehmen mit geringfügigem Stellplatz, zum Beispiel an Bankschaltern, in Reisebüros, Bahnhöfen oder Arztpraxen.

#### Umweltfreundlich und kosteneffektiv

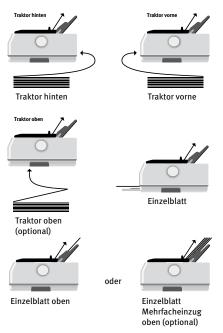
Bei der Entwicklung des ML5790eco/5791eco lag besonderes Augenmerk auf Umweltfreundlichkeit. Mit einem Energieverbrauch von nur 1,5 Watt im Schlafmodus werden die Betriebskosten und der Energieverbrauch auf einem Minimum gehalten, gleichzeitig sinkt auch Ihre CO<sub>3</sub>-Belastung.

#### Flexible Papierverarbeitung

Mehr Papiereinzüge bieten Ihnen hohe Flexibilität. Die drei Papiereinzüge mit Traktorführung können auch Mehrfachformulare als auch Endlospapier sowohl von vorne als auch von hinten und von unten verarbeiten. Die beiden Einzelblatteinschübe mit Papierführung können Einzelblattmedien, Karten und Umschläge von vorne oder von oben

Der eingebaute hintere Schubtraktor kann mit wenigen Handgriffen zu einem Front-Schubtraktor umgebaut werden. Zusätzlich steht optional noch ein Zugtraktor für die Papierzufuhr von unten und ein Rollenpapierhalter (nur ML5790eco) für flexible Papierlängen zu Verfügung. Abgerundet wird die Einzelblattverarbeitung durch einen optionalen Mehrfacheinzug mit bis zu 50 Blatt Papier.

Mit dieser Flexibilität bei der Papierverarbeitung können Sie den Drucker jeder Zeit an veränderte Arbeitsanforderungen anpassen.



# Hauptvorteile:

#### Schnellere Abläufe

Erstellt im Handumdrehen Formulare und Berichte, die aus bis zu 5 Durchschlägen bestehen, bei Druckgeschwindigkeiten von bis zu 576 Zeichen pro Sekunde für raschere Abläufe

### Ausgezeichnete Druckqualität

- 24 Nadeln sorgen für ein feines Druckbild
- Perfekt für Barcodedruck und kleinere Schriftgrößen

#### Belastbar und zuverlässig

- Einsatz auch unter den anspruchsvollsten Umgebungsbedingungen
- Extrem robuste und zuverlässige Bauweise (MTBF 25.000 Stunden)

### **Einfache Installation und Handhabung**

- Integrierte Epson- und IBM-Kompatibilität für optimale Plug-and-Print-Funktionalität
- "Sauberer" Farbbandwechsel garantiert den Farbbandwechsel ohne Verzögerung, Verschmutzung oder sonstige Probleme

## Geldersparnis

- Lange Lebensdauer des Farbbands (8 Millionen Zeichen ML5790eco, 13 Millionen Zeichen ML5791eco)
- Geringer Energieverbrauch im Schlafmodus, nur 1,5 W
- Niedrige Druckkosten pro Seite

#### Flexible Papierverarbeitung

Fünf Papiereinzüge können Formulare, Einzelblätter und Endlospapier verarbeiten

#### Umweltfreundlich

- Umweltfreundliche Technologie, Schlafmodus verbraucht nur 1,5 Watt
- CO<sub>2</sub>-neutrale Herstellung (weitere Informationen unter www.co2balance.com)

### **Entspannung und Gelassenheit**

3 Jahre Garantie Vor-Ort mit Next Day Service Standard



Verfügbare Varianten: ML5790eco Schmaler Einzug ML5791eco **Breiter Einzug** 



## ML5790eco/ML5791eco - Nadeldrucker

DRUCKER	
Anzahl Nadeln	24
Druckspalten	ML5790eco: 80 (10 cpi); 160 (Maximum im Kompressionsmodus)
	ML5791eco: 136 (10 cpi); 272 (Maximum im Kompressionsmodus)
Zeichenabstand	5/6/7,5/8,5/10/12/15/17,1/20 CPI und proportional
Druckgeschwindigkeit	High Speed Draft: 576 Zeichen/Sek. (12 cpi); High Speed Draft: 480 Zeichen/Sek. (10 cpi); Draft: 540 Zeichen/Sek. (15 cpi); Draft: 432 Zeichen/Sek. (12 cpi); Draft: 360 Zeichen/Sek. (10/20 cpi); Draft: 309 Zeichen/Sek. (17,1 cpi); NLQ: 240 Zeichen/Sek. (20 cpi); NLQ: 206 Zeichen/Sek. (17,1 cpi); NLQ: 180 Zeichen/Sek. (15 cpi); NLQ: 144 Zeichen/Sek. (12cpi); NLQ: 120 Zeichen/Sek. (10 cpi)

#### SCHNITTSTELLE UND SOFTWARE

Schnittstellen	Parallele IEEE-1824-konforme Schnittstelle, USB 2.0 (volle Geschwindigkeit)
Optionale Schnittstellen	Ethernet 10/100, Serielle RS232C-Schnittstelle
Emulationen	Epson LQ ESC/P2, IBM PPR, IBM AGM
Schriften & Fonts	HSD, Draft, Courier (skalierbar), Roman (skalierbar), Swiss (skalierbar), Swiss Bold, Orator, Gothic, Prestige, OCR-A, OCR-B
Schriftstil	Hervorgehoben, erweitert, doppelte Breite, doppelte Höhe, kursiv, Outline, Schattierung, hochgestellt, tiefgestellt, unterstrichen
Barcode-Schriften	UPC-A, UPC-E, EAN8, EAN13, Code39, Interleaved 2of5, Code128(A/B/C), CODABAR (NW-7), POSTNET, Industrial 2of5, Matrix 2of5
Druckertreiber <sup>1</sup>	Windows 2000 / XP (32 Bit & 64 Bit) / Vista (32 Bit & 64 Bit) / 7 (32 Bit & 64 Bit) / Server 2003 (32 Bit & 64 Bit) / Server 2008 (32 Bit & 64 Bit) / Server 2008 R2 (64 Bit)
Utilities/Hilfsprogramme	Statusmonitor, Schaltflächenbelegung, Menüeinrichtung, TOF-Einrichtung, Netzwerkeinrichtung, LPR-Funktion

#### PAPIERVERARBEITUNG

Papier	Einzelblatt, Endlospapier (einfach, mehrfach), Rollenpapier (nur ML5790eco), Umschläge, Karten, Etiketten (Einzelblatt und Endlosetiketten)
Endlospapier (Breite)	<b>ML5790eco:</b> 76,2 – 54,0 mm; <b>ML5791eco:</b> 76,2 – 406,4 mm
Endlospapier (Länge)	76,2 – 558,8mm
Erste druckbare Zeile (vom oberen Seitenrand)	Endlospapier: 2,12 mm; Einzelblatt: 0,5 mm
Kopierkapazität	Bis zu 1 Original + 5 Kopien
Mehrfachpapierstärke	Vordere /rückwärtige Schub-Papierzufuhr: 0,36 mm; Vordere / rückwärtige Zug-Papierzufuhr & vordere/rückwärtige Schub- Zug-Papierzufuhr: 0,44 mm; Untere Zug-Papierzufuhr: 0,48 mm
Papierzufuhr	Manuelle Papierzufuhr: Von vorne oder von hinten, Ausgabe oben; Schubtraktor: Von vorne oder von hinten, Ausgabe oben; Zugtraktor: Von vorne oder hinten oder unten, Ausgabe oben
Optionale Papierzufuhr	Einzelblatteinzug, Schubtraktor (vordere/rückwärtige Papierzufuhr), Zugtraktor (untere Papierzufuhr), Rollenpapierhalter (nur ML5790eco)

#### ALLGEMEINE AUSSTATTUNGSMERKMALE

Eingabepuffer	128 Kbytes
Stromversorgung	220 bis 240 VAC, +/- 10 %
Stromverbrauch	ISO/IEC 10561 Letter, Roman, Bereich 1: 52 W; Schlafmodus: 1,5 W (ohne Optionen)
Geräuschpegel	Normal: 57 dB(A); Geräuscharm: 52 dB(A); Leise: 49 dB(A)
Abmessungen (HxBxT)	ML5790eco: 191 x 438 x 375 mm; ML5791eco: 191 x 592 x 375 mm
Gewicht	ML5790eco: ca. 7,5 kg; ML5791eco: ca. 10 kg
Lebensdauer des Druckkopfs	400 Millionen Zeichen
Zuverlässigkeit	MTBF: 25.000 Stunden
Gewährleistung	3 Jahre Garantie nach erfolgter Online-Registrierung innerhalb 30 Tagen nach Kauf
Produkt-Artikelnummern	ML5790eco: 44210105; ML5791eco: 44210205
ZUBEHÖR (ARTIKELNUMMERN)	
Einzelblattzuführung	ML5790eco: 44497402; ML5791eco: 44497502
Schubtraktor (vordere/ rückwärtige Zufuhr)	ML5790eco: 44454902; ML5791eco: 44455002
Zugtraktor (Zufuhr von unten)	ML5720eco: 44753902; ML5721eco: 44754002
Rollenpapierhalter	09002332 (ML5790eco)
Serielle RS232C-Schnittstelle	44455102
Ethernet 10/100	44455302
VERBRAUCHSMATERIALIEN (ARTIKELNUMMERN)	
Druckband	

Druckband (8 Millionen Zeichen)	44173405 (ML5790eco)
Druckband (13 Millionen Zeichen)	44173406 (ML5791eco)

 $^1$ Informationen zu Treiber-Veröffentlichungen und zur OS-Kompatibilität finden Sie auf Ihrer lokalen Website von OKI Printing Solutions

Informationen Verbrauchsmaterialien: OKI empfiehlt, Originalprodukte von OKI Printing Solutions zu verwenden. Durch den Einsatz von Nachahmerprodukten kann die Leistung Ihres Druckers beeinträchtigt werden und Ihre Garantie verfallen.

## Einfach einzigartig – 3-Jahres-Garantie



Unsere Geräte werden nach den höchsten Qualitäts- und Technologiestandards hergestellt, wie durch unabhängige Tests bestätigt. Wir sind so von der hohen Qualität unserer Produkte überzeugt, dass wir eine Verlängerung des Standard-Garantiezeitraums auf 3 Jahre bieten – kostenlos! Registrieren Sie einfach Ihr Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um sich für unser einzigartiges umfassendes Angebot zu qualifizieren. Voll abgedeckt von OK!!

Weitere Informationen finden Sie unter: Deutschland – www.oki.de/garantie
Ohne Registrierung gilt die paneuropäische Standardgewährleistung von einem Jahr.

**WARNUNG** Dieses Produkt erfüllt EN55022 Class B. Wird es jedoch mit der optionalen Netzwerkschnittstellenkarte oder der optionalen Einzelblattzufuhr ausgestattet, entspricht es EN55022 Class A. In Haushalten kann diese Konfiguration zu Funkstörungen kommen, in diesem Fall kann es sein, dass der Benutzer entsprechende Abhilfemaßnahmen ergreifen muss.

# OKI Systems (Deutschland) GMBH

Hansaallee 187 D-40549 Düsseldorf Tel. +49 (0) 1805 654 43 57\*\* Fax +49 (0) 211 59 33 45 info@oki.de

www.oki.de

# OKI Systems (Schweiz)

Baslerstrasse 15 CH-4310 Rheinfelden Tel. +41 (0) 61 827 94 94 Fax +41 (0) 61 827 94 90 info@oki.ch

www.oki.ch

## OKI Systems (ÖSTERREICH)

Campus 21
Businesszentrum Wien Süd
Liebermannstraße A02 603
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel. +43 (0) 2236 67 71 10
Fax +43 (0) 2236 67 71 10 -999
office@oki.at

www.oki.at



